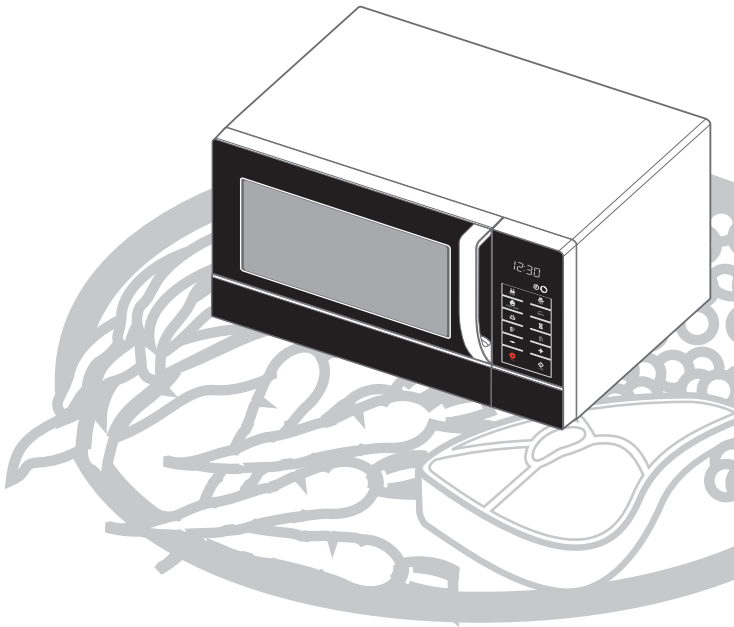
SAMSUNG

KUCHENKA MIKROFALOWA

Instrukcja obsługi

MW89M / MW89MST

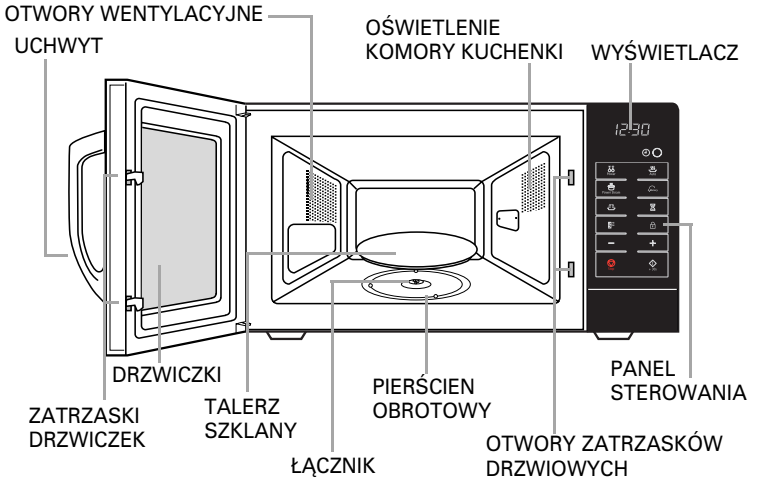


Kuchenka 2
Akcesoria 2
Panel sterowania 2
Używanie instrukcji obsługi 3
Instrukcje bezpieczeństwa 3
Instalacja kuchenki mikrofalowej 4
Ustawianie czasu 5
Postępowanie w razie wątpliwości lub problemów 5
Gotowanie/Odgrzewanie 6
Poziomy mocy 6
Zatrzymanie gotowania 6
Zmiana czasu gotowania 6
Używanie funkcji automatycznego podgrzewania 7
Ustawienia funkcji automatycznego podgrzewania 7
Używanie funkcji automatycznego rozmrażania Power Defrost 8
Ustawienia funkcji automatycznego rozmrażania
Auto Power Defrost 8
Korzystanie z funkcji gotowania na parze 9
Używanie funkcji wentylacji komory kuchenki 11
Ustawienie czasu odstania (minutnik) 11
Korzystanie z funkcji pamięci 11
Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego 12
Korzystanie z blokady przed dziećmi 12
Naczynia, które mogą być stosowane w kuchence mikrofalowej 13
Czyszczenie kuchenki 14
Konserwacja i naprawa kuchenki mikrofalowej 14
Dane techniczne 15

Code No. : DE68-03493C-01

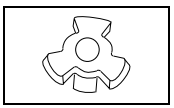
PL

Kuchenka

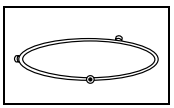


Akcesoria

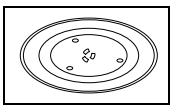
W zależności od modelu kuchenka jest wyposażona w akcesoria, które mogą być używane na różne sposoby.



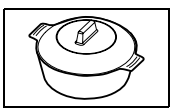
1. **Łącznik**, umieszczony na osi silnika znajdującego się w podstawie kuchenki.
   Przeznaczenie : Łącznik obraca talerz szklany.



2. **Pierścień obrotowy**, umieszczany w centralnej części podstawy kuchni.
   Przeznaczenie : Pierścień obrotowy podtrzymuje talerz szklany.



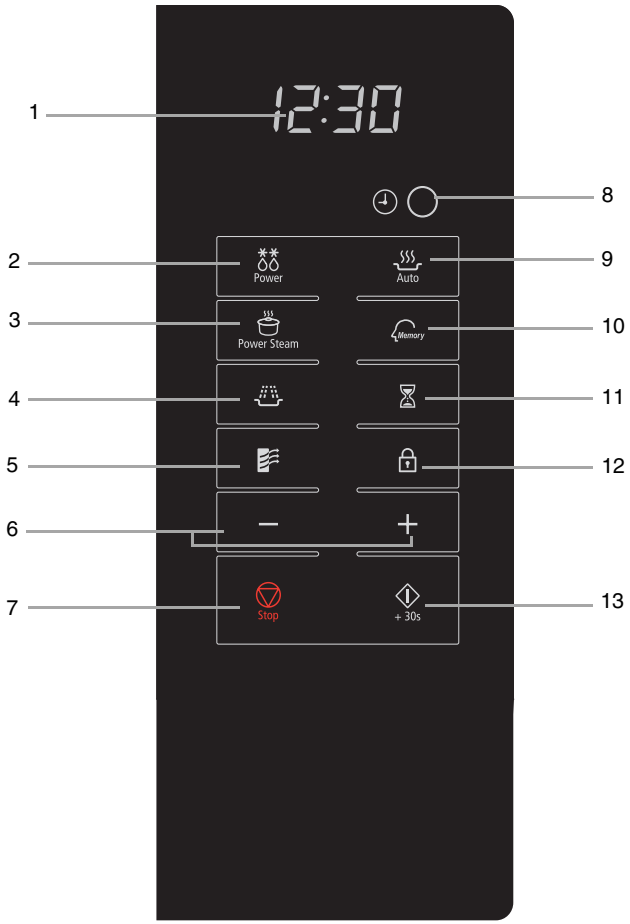
3. **Talerz szklany**, umieszczany na pierścieniu obrotowym, w środkowej części, pasujący do łącznika.
   Przeznaczenie : Talerz szklany służy jako główna powierzchnia do umieszczania artykułów żywnościowych. Może być łatwo wyjęty do oczyszczenia.



4. **Naczynie do gotowania na parze**, patrz stronie 9.
   Przeznaczenie : Plastikowe naczynie służy do gotowania na parze z wykorzystaniem funkcji Power Steam.

☛ NIE WŁĄCZAJ kuchenki mikrofalowej bez pierścienia obrotowego i talerza szklanego.

Panel sterowania



1. WYŚWIETLACZ
2. PRZYCISK FUNKCJI AUTOMATYCZNEGO ROZMRAŻANIA POWER DEFROST
3. WYBÓR FUNKCJI POWER STEAM
4. WYBÓR POZIOMU MOCY
5. PRZYCISK FUNKCJI WENTYLACJI KOMORY (OŚWIEŻACZA ZAPACHU)
6. PRZYCISK GÓRA (+) / DÓŁ (—) (czas gotowania, waga i wielkość porcji)
7. PRZYCISK STOP/KASOWANIE USTAWIEŃ
8. USTAWIANIE ZEGARA
9. WYBÓR AUTOMATYCZNEGO PODGRZEWANIA
10. PRZYCISK PAMIĘCI
11. PRZYCISK CZASÓW ODSTANIA
12. BLOKADA PRZED DZIEĆMI
13. PRZYCISK START

Używanie instrukcji obsługi

Właśnie kupiliście Państwo kuchenkę mikrofalową marki SAMSUNG. Ta instrukcja obsługi zawiera wiele cennych informacji na temat uży-tkowania Waszej kuchenki, a w szczególności:

- ***Zasady bezpiecznej eksploatacji***
- ***Odpowiednie akcesoria i naczynia***
- ***Pożyteczne rady na temat gotowania***

Na pierwszych stronach instrukcji opisane są: wygląd kuchenki oraz panel sterowania odpowiadający niniejszej kuchence. Dzięki temu łat-wiej będzie Państwu odnaleźć odpowiednie przyciski. W ilustracjach opisanych krok po kroku procedur postępowania wykorzystano dwa symbole:

Ważne

Uwaga

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZAPOBIEGAJĄCE MOŻLIWEJ EKSPOZYCJI NA NADMIERNE DZIAŁANIE PROMIENIOWANIA MIKROFALOWEGO

Niestosowanie się do poniższych zasad bezpieczeństwa może narazić użytkownika na szkodliwe działanie promieniowania mikrofalowego.

(a) Pod żadnym pozorem nie wolno próbować uruchomić kuchenki z otwartymi drzwiczkami, manipulować przy blokadach bezpieczeństwa (zatrzaskach drzwiczek), ani wkładać przedmiotów do otworów blokad.

(b) Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów między drzwiczkami kuchenki a płytą czołową, ani dopuszczać do gromadzenia się jedzenia lub resztek środków czyszczących na powierzchniach uszczelniających. Po użyciu kuchenki drzwiczki i ich powierzchnie uszczelniające należy wytrzeć najpierw wilgotną, a potem suchą miękką szmatką.

(c) W przypadku uszkodzenia kuchenki nie wolno jej uruchamiać, dopóki nie zostanie naprawiona przez wykwalifikowanego pracownika serwisu, odpowiednio przeszkolonego przez producenta. Należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe zamykanie się drzwiczek kuchenki oraz uszkodzenie następujących elementów:
(1) Drzwiczki (nie mogą być wygięte)
(2) Zawiasy drzwiczek (nie mogą być ułamane lub poluzowane)
(3) Uszczelnienie drzwiczek i powierzchnie uszczelniające

(d) Regulacja i naprawa kuchenki powinny być wykonywane tylko przez wykwalifikowanych pracowników serwisu, odpowiednio przeszkolonych przez producenta.

Instrukcje bezpieczeństwa

PL

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA NALEŻY JE UWAŻNIE PRZECZYTAĆ I ZACHOWAĆ NA PRZYSZŁOŚĆ

Przed przystąpieniem do przygotowywania pokarmów w kuchence mikrofalowej (w formie stałej lub płynnej) należy przedsięwziąć poniższe środki ostrożności.

- Należy używać wyłącznie naczyń odpowiednich do stosowania w kuchenkach mikrofalowych. **NIE WOLNO** używać pojemników z metalu, zastawy ze złotymi lub srebrnymi zdobieniami, szpikulców, widelców itp.
  Należy usunąć metalowe zamknięcia z plastikowych lub papierowych toreb.
  Powód: Mogą one spowodować wystąpienie łuków elektrycznych oraz iskrzenia, co może doprowadzić do uszkodzenia kuchenki mikrofalowej.
- Podgrzewanie żywności w plastikowych lub papierowych pojemnikach powinno odbywać się pod ścisłym nadzorem użytkownika ze względu na ryzyko zapłonu. Nie należy używać kuchenki mikrofalowej do suszenia papieru lub odzieży.
- Przyrządzenie mniejszych ilości pożywienia wymaga krótszego czasu gotowania czy podgrzewania. W przypadku zastosowania normalnych czasów gotowania mogą one zostać zbyt mocno podgrzane lub nawet przypalone.
- W przypadku zauważenia dymu kuchenkę należy wyłączyć oraz odłączyć od źródła zasilania; pozostawić drzwiczki kuchenki zamknięte w celu zduszenia płomienia.
- Podczas podgrzewania napojów w kuchence mikrofalowej może w niektórych przypadkach dojść do opóźnionego gwałtownego wrzenia, dlatego należy ostrożnie obchodzić się z naczyniem. Aby temu zapobiec, należy przestrzegać poniższych zaleceń:
  ZAWSZE po wyłączeniu kuchenki należy odczekać co najmniej 20 sekund, aby temperatura się ustabilizowała.
  W czasie podgrzewania jedzenie można w razie potrzeby zamieszać, natomiast po podgrzaniu należy o tym ZAWSZE pamiętać.
  W przypadku poparzenia należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami PIERWSZEJ POMOCY:
  * Zanurz oparzone miejsce w zimnej wodzie na co najmniej 10 minut.
  * Załóż czysty, suchy opatrunek.
  * Nie smaruj poparzonego miejsca kremami, tłuszczami lub płynami.
- **NIE WOLNO** napełniać naczynia do jego maksymalnej objętości i NALEŻY używać naczyń, których górna część jest szersza od dolnej, aby uniknąć wykipienia wrzącego płynu. Butelki o wąskich szyjkach mogą eksplodować w przypadku przegrzania. **NIE WOLNO** podgrzewać pożywienia dla dziecka w butelce z założonym smoczkiem, ponieważ w przypadku przegrzania może ona wybuchnąć.
- Przed podaniem zawartość butelek i słoiczków z jedzeniem dla dzieci należy wymieszać lub wstrząsnąć oraz sprawdzić temperaturę, aby uniknąć poparzenia.
- Jajek w skorupkach i całych jajek na twardo nie należy podgrzewać w kuchenkach mikrofalowych, ponieważ mogą one eksplodować nawet po zakończeniu podgrzewania. Nie wolno również podgrzewać szczelnie zamkniętych lub zamkniętych próżniowo butelek, słoików i innych pojemników, a także orzechów w łupinach, pomidorów itp.
- Kuchenkę należy regularnie czyścić i usuwać z niej wszelkie pozostałości jedzenia.
- Nadmierne zabrudzenie kuchenki może spowodować uszkodzenia jej powierzchni i wpłynąć negatywnie na okres eksploatacji urządzenia lub doprowadzić do powstania niebezpiecznych sytuacji.
- **NIE WOLNO** zakrywać otworów wentylacyjnych tkaniną lub papierem. Mogą się one zapalić, ponieważ z kuchenki wydobywa się gorące powietrze. Może to też spowodować przegrzanie się kuchenki i jej automatyczne wyłączenie. W takim przypadku nie można z niej korzystać do czasu ostygnięcia.
- **ZAWSZE** podczas wyjmowania potraw z kuchenki należy używać rękawic kuchennych w celu uniknięcia oparzeń.
- **NIE WOLNO** dotykać elementów grzejnych lub wewnętrznych ścianek kuchenki do czasu ostygnięcia kuchenki.

PL

Instrukcje bezpieczeństwa (ciąg dalszy)

- Nie wolno zanurzać kabla zasilającego ani wtyczki w wodzie; należy unikać ich kontaktu z gorącymi powierzchniami. Nie wolno korzystać z urządzenia, jeśli kabel zasilający lub wtyczka są uszkodzone.
- W czasie otwierania drzwiczek kuchenki należy zachować od niej odległość wyciągniętej ręki.

Powód: Gorące powietrze lub para wydobywające się z kuchenki mogą spowodować poparzenie.

- Podczas pracy urządzenia mogą być słyszalne „pstryknięcia" (szczególnie podczas rozmrażania).

Powód: Ten dźwięk występuje podczas zmian mocy i nie stanowi powodu do obaw.

- **NIE WOLNO** włączać pustej kuchenki mikrofalowej. Zasilanie zostanie automatycznie wyłączone ze względów bezpieczeństwa. Używanie kuchenki jest możliwe po odczekaniu przynajmniej 30 minut.
  Zalecane jest pozostawianie w kuchence szklanki z wodą. Woda pochłonie mikrofale w razie przypadkowego włączenia kuchenki.
- Kuchenki mikrofalowej nie należy umieszczać w szafce.

WAŻNE

- **NIGDY** nie wolno pozwalać małym dzieciom bawić się kuchenką mikrofalową. Nie wolno również pozostawiać dzieci bez opieki w pobliżu pracującej kuchenki mikrofalowej. Nie powinno się trzymać ani chować bezpośrednio nad kuchenką przedmiotów, które mogą interesować dzieci.
- Osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej, bądź o niedostatecznym doświadczeniu i wiedzy (np. dzieci) nie powinny korzystać z urządzenia bez nadzoru lub przeszkolenia w zakresie obsługi przez inną osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
- Nie wolno dopuścić, by dzieci bawiły się urządzeniem.
- Urządzenie podczas pracy ulega nagrzaniu. Należy zachować odpowiednie środki ostrożności w celu uniknięcia kontaktu z elementami grzejnymi wewnątrz kuchenki.
- **NIE WOLNO** do czyszczenia szklanych drzwiczek kuchenki używać środków zawierających składniki ścierne lub ostrych szczotek metalowych, ponieważ mogą one zarysować powierzchnię, co może doprowadzić do popękania szyby.

OSTRZEŻENIE:
Nie należy używać kuchenki, jeśli drzwiczki lub ich uszczelnienie są uszkodzone — muszą one najpierw zostać naprawione przez wykwalifikowaną osobę.

OSTRZEŻENIE:
Wykonywanie przez osoby niewykwalifikowane czynności serwisowych i napraw wymagających zdjęcia pokrywy chroniącej przed promieniowaniem mikrofalowym może być bardzo niebezpieczne.

OSTRZEŻENIE:
Płyny i pozostała żywność nie mogą być podgrzewane w szczelnie zamkniętych pojemnikach, gdyż może to spowodować ich wybuch.

OSTRZEŻENIE:
Dzieci mogą korzystać z kuchenki mikrofalowej bez nadzoru dorosłych wyłącznie po wyjaśnieniu im, jak bezpiecznie obsługiwać to urządzenie, oraz jakie ryzyko wiąże się z jego niewłaściwym użytkowaniem.

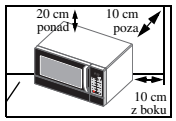
OSTRZEŻENIE:
Dzieci mogą z korzystać z trybu kombinowanego wyłącznie pod nadzorem osób dorosłych ze względu na bardzo wysoką temperaturę gotowania.

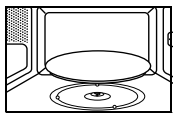
OSTRZEŻENIE:
Podczas pracy urządzenia łatwo dostępne części mogą się nagrzewać. Nie należy pozwalać małym dzieciom zbliżać się do urządzenia.

- Ze względów bezpieczeństwa nie należy czyścić urządzenia strumieniem pary lub środkiem czyszczącym pod wysokim ciśnieniem.

Instalacja kuchenki mikrofalowej

Ustaw kuchenkę na płaskiej powierzchni, 85 cm od podłogi. Powierzchnia powinna mieć wytrzymałość odpowiednią do ciężaru kuchenki.





1. Instalując kuchenkę, zapewnij jej odpowiednią wentylację, pozostawiając przynajmniej 10 cm przestrzeni z tyłu i po bokach urządzenia oraz 20 cm nad urządzeniem.
2. Usuń wszystkie elementy opakowania z wewnątrz kuchenki. Załóż pierścień obrotowy i talerz szklany. Sprawdź, czy talerz obraca się swobodnie.
3. Niniejsza kuchenka musi być zainstalowana w sposób zapewniający jej dostęp do gniazda zasilania.

☛ Ze względów bezpieczeństwa uszkodzony przewód zasilający musi zostać wymieniony na specjalny przewód lub zestaw dostępny u producenta lub w autoryzowanym serwisie.
W celu zapewnienia bezpieczeństwa przewód należy podłączyć do 3-bolcowego, uziemionego gniazdka prądu przemiennego o napięciu 230 V i częstotliwości 50 Hz. Uszkodzony przewód zasilający urządzenia należy wymienić na specjalny przewód.

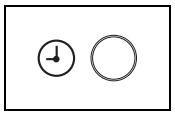
☛ Nie należy instalować kuchenki mikrofalowej w gorących lub wilgotnych miejscach, na przykład w pobliżu zwykłej kuchenki lub kaloryfera. Należy przestrzegać parametrów technicznych kuchenki dotyczących źródła zasilania, a zastosowany przedłużacz musi spełniać takie same normy, jak przewód zasilający dostarczony z kuchenką. Przed pierwszym użyciem kuchenki mikrofalowej należy przetrzeć jej wnętrze i uszczelnienie drzwiczek zwilżoną szmatką.

Ustawianie czasu

Państwa kuchenka ma wbudowany zegar. Czas może być wyświetlany w systemie 12- i 24-godzinnym. Należy sprawdzić wskazanie zegara:

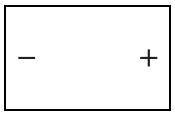
- ***Przy instalacji kuchenki***
- ***Po przerwie w dostawie prądu***

✉ Nie zapomnij skasować ustawień zegara przy zmianie czasu z letniego na zimowy i odwrotnie.

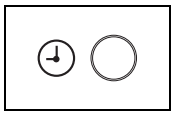


1. **Aby wyœwietliæ czas w systemie...** **Wciœnij przycisk ⏲ ...**

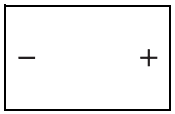
24-godzinnym	Raz
12-godzinnym	Dwa razy



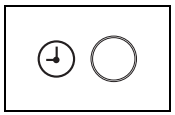
2. Za pomocą przycisków (—) i (+) ustaw godzinę.



3. Wciśnij przycisk ⏲.



4. Za pomoc¹ przycisków (—) i (+) ustaw minuty.



5. Wciśnij przycisk ⏲.

Postępowanie w razie wątpliwości lub problemów

Jeżeli spotkałeś się z którymś z wymienionych poniżej problemów, spróbuj go usunąć korzystając z podanych rozwiązań.

PL

◆ To są zjawiska normalne.
- Kondensacja wilgoci wewnątrz kuchenki.
- Przepływ powietrza w okolicy drzwiczek i obudowy zewnętrznej.
- Odbicia światła wokół drzwiczek i obudowy zewnętrznej.
- Para wodna wydobywająca się z okolicy drzwiczek i z otworów wentylacyjnych.

◆ Kuchenka nie działa po wciśnieciu przycisku ⏀.
- Czy drzwiczki są dokładnie zamknięte?

◆ Żywność nie jest w ogóle ugotowana
- Czy ustawiłeś dokładnie czas i wcisnąłeś przycisk ⏀?
- Czy drzwiczki są dokładnie zamknięte?
- Czy bezpiecznik w układzie zasilania nie jest przepalony lub czy nie zadziałał odłącznik elektryczny?

◆ Żywność jest zbyt mocno ugotowana lub niedogotowana
- Czy czas gotowania został dobrany odpowiednio do rodzaju gotowanej żywności?
- Czy został dobrany prawidłowy poziom mocy mikrofal?

◆ Z wnętrza kuchni słychać trzaski i widać iskrzenie
- Czy nie używasz naczyń z metalowymi ozdobami?
- Czy nie zostawiłeś wewnątrz kuchni widelca lub innego podobnego przedmiotu?
- Czy użyta folia aluminiowa nie znajduje się zbyt blisko wewnętrznych ścianek kuchni?

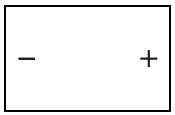
◆ Pracująca kuchnia powoduje zakłócenia w pracy odbiorników radiowych i telewizyjnych
- Nieznaczne zakłócenia mogą być obserwowane na ekranie telewizora lub w odbiorze audycji radiowej podczas pracy kuchenki. Jest to zja-wisko normalne. Aby rozwiązać ten problem, ustaw kuchenkę z dala od odbiorników i przewodów antenowych.
- Jeśli zakłóceniom ulegnie praca mikroprocesora kuchenki, może się skasować wskazanie wyświetlacza. Aby naprawić ten problem, wyjmij i ponownie włóż wtyczkę do gniazda zasilania i następnie ustaw zegar kuchenki.

PL

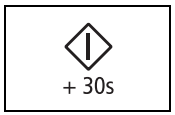
Gotowanie/Odgrzewanie

Poniżej przedstawiono w jaki sposób gotować lub odgrzewać żywność.
ZAWSZE sprawdź ustawienia gotowania zanim pozostawisz kuchenkę bez nadzoru.
Najpierw umieść żywność na środku szklanego talerza. Następnie zamknij drzwiczki kuchenki.

1. Wciśnij przycisk .
Rezultat : Wyświetli się wskazanie: 850W (maksymal-na moc gotowania)
Wybierz odpowiedni poziom mocy ponownie wciskając przycisk aż do wyświetlenia odpowiedniego wskazania poziomu mocy. Więcej informacji znajduje się w tabeli poziomów mocy.



2. Ustaw czas gotowania za pomocą przycisków (—) i (+).



3. Wciśnij przycisk .
Rezultat : Włączy się oświetlenie wewnątrz kuchenki i zacznie się obracać talerz szklany. Gotowanie rozpocznie się, a po jego zakoń-czeniu rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.

☛ **Nigdy** nie włączaj kuchenki, gdy jest pusta.

✉ Jeżeli chcesz ogrzać naczynie przez krótki czas z maksymalną mocą (850W), po prostu wciśnij przycisk **+30s** raz na każde 30 sekund czasu gotowania. Gotowanie rozpoczyna się natychmiast.

Poziomy mocy

Można wybrać jeden z poziomów mocy zamieszczonych poniżej.

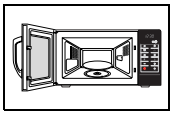
Poziom mocy	Moc wyjœciowa
WYSOKI	850 W
ŚREDNIO WYSOKI	600 W
ŚREDNI	450 W
ŚREDNIO NISKI	300 W
ROZMRAŻANIE	180 W
NISKI/UTRZYMANIE CIEPŁA	100 W

✉ Jeżeli zwiększysz poziom mocy, czas gotowania należy skrócić.

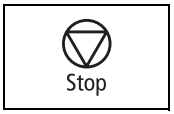
✉ Jeżeli zmniejszysz poziom mocy, czas gotowania należy wydłużyć.

Zatrzymanie gotowania

Można w dowolnej chwili zatrzymać gotowanie.



1. Aby zatrzymać na chwilę;
Otwórz drzwiczki.
Rezultat : Gotowanie zatrzyma się. Aby powrócić do gotowania, zamknij drzwiczki i ponownie wciśnij przycisk .

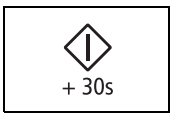


2. Aby zakończyć gotowanie;
Wciśnij przycisk .
Rezultat : Gotowanie zatrzyma się. Jeżeli chcesz skasować ustawienia gotowania, ponownie wciśnij przycisk Cancel ( ).

☛ Można również skasować każde ustawienie przed rozpoczę-ciem gotowania przez wciśnięcie przycisku **Cancel**( ).

Zmiana czasu gotowania

Można wydłużyć czas gotowania poprzez naciskanie przycisku "+30s" po razie na każde dodane 30 sekund



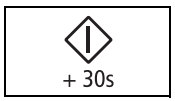
Naciśnij przycisk „**+30s**" po razie na każde dodane 30 sekund.

Używanie funkcji automatycznego podgrzewania

Funkcja posiada cztery zaprogramowane. Nie ma potrzeby jednoczesnego ustawiania czasów gotowania i poziomów mocy. Ilość porcji można ustawić za pomocą przycisków (−) i (+). Najpierw umieść żywność na środku talerza szklanego i zamknij drzwiczki.

1. Wybierz rodzaj żywności, którą gotujesz wciskając **przycisk automatycznego podgrzewania** (Auto) raz lub więcej razy.

2. Wybierz wielkość porcji za pomocą przycisków (−) i (+). (Więcej informacji można znaleźć w tabeli na sąsiedniej stronie).



3. Wciœnij przycisk ◇.
Rezultat : Gotowanie rozpocznie się. Po zakończeniu.
1) Rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.
2) Trzykrotnie, co minutę rozlegnie się jednorazowy sygnał przypominający (jeden po każdej minucie).
3) Ponownie wyświetli się wskazanie aktualnego czasu.

✉ Używaj tylko przepisów przeznaczonych do kuchenek mikrofalowych.

Ustawienia funkcji automatycznego podgrzewania

Poniższa tabela przedstawia różne programy automatycznego pod-grzewania, wagi, czasy odstania i właściwe zalecenia.

PL

Przy-cisk	Rodzaj potrawy	Wielkość porcji	Czas odstania	Zalecenia
1.	**Potrawy na talerzu** (Schłodzone)	300-350g 400-450g	3 min	Wyjmij z lodówki ceramiczny talerz, przykryj go przezroczystą folią i umieść na szklanym talerzu. Taki gotowy posiłek składa się z trzech składników (np. mięsa z sosem, warzyw idodat ków jak ziemniaki, ryż czy makaron).
2.	**Potrawy gotowe** (Zamrożone)	300-350g 400-450g	4 min	Włóż potrawę do naczynia sprawdziwszy czy nadaje się ono do kuch-ni mikrofalowej. Ponakłuwaj folię opakowania potrawy. Połóż gotową potrawę na środku talerza szklane-go. Program jest przeznaczony dla zamrożonych potraw składających się z 3 składników (np. mięsa z so-sem, warzyw i dodatków, jak ziem-niaki, ryż czy makaron).
3.	**Napoje** Kawa, mleko, Herbata, woda (o temperaturze pokojowej)	150 ml (1filiżanka) 250 ml (1kubek)	1-2 min.	Wlej płyn do ceramicznej filiżanki (150 ml) lub kubka (250 ml) i umieść na środku szklanego talerza. Podgrzewaj nie przykryte. Dokładnie wymieszaj napoje przed i po odstaniu i ostrożnie wyjmuj filiżanki z kuchenki. (patrz warunki bezpiecznej eksploatacji na temat płynów)

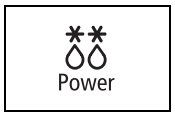
PL

Używanie funkcji automatycznego rozmrażania Power Defrost

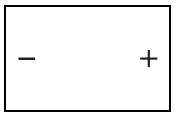
Funkcja automatycznego rozmrażania Power Defrost pozwala na szybkie rozmrażanie mięsa, drobiu, ryb. Czas rozmrażania i poziom mocy zostaną ustawione automatycznie. Po prostu wybierz program i wagę.

✉ Używaj wyłącznie naczyń przeznaczonych do używania w kuchence mikrofalowej.

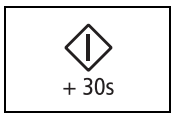
Najpierw umieść żywność na środku talerza szklanego i zamknij drzwiczki kuchenki.



1. Wciśnij przycisk **Power Defrost** (Power).
Rezultat : Pojawi się następujące wskazanie: 0



2. Wybierz wagę jedzenia za pomocą przycisków (−) i (+). Maksymalna wartość ustawienia to 1 500g.



3. Wciśnij przycisk ◇ .
Rezultat :

- Rozmrażanie rozpocznie się.
- W połowie czasu rozmrażania rozlegnie się sygnał dźwiękowy dla przypomnienia o obróceniu żywności.
- Ponownie wciśnij przycisk ◇ aby zakończyć rozmrażanie.

✉ Można również rozmrażać żywność manualnie. Aby to zrobić, wybierz funkcję automatycznego gotowania/podgrzewania z poziomem mocy mikrofal 180 W. Więcej szczegółów znajduje się w rozdziale zatytułowanym „Gotowanie/Odgrzewanie" na stronie 6.

Ustawienia funkcji automatycznego rozmrażania Auto Power Defrost

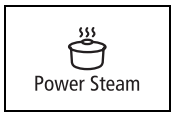
Poniższa tabela prezentuje zestaw programów automatycznych funkcji Power Defrost, ilości, czasy odstania i odpowiednie zalecenia.

Przed rozmrażaniem usuń z żywności wszystkie materiały opakowania. Umieść mięso, drób czy ryby na talerzu szklanym.

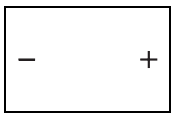
Żywność	Porcja	Czas odstania	Zalecenia
Mięso, **Drób lub** **Ryby**	200-1500g	15-60min.	Okryj krawędzie folią aluminiową. Obróć żywność na drugą stronę po sygnale dźwiękowym z kuchenki. Ten program jest odpowiedni do rozmrażania mięsa takiego jak steki, kotlety czy mielone mięso, kawałki kurczaka, cały kurczak czy filety rybne.

Korzystanie z funkcji gotowania na parze

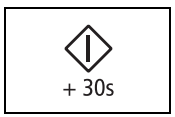
W przypadku korzystania z funkcji gotowania na parze czas gotowania jest ustawiany automatycznie.
Ilość porcji można ustawić za pomocą przycisków (−) i (+).
Podczas korzystania z funkcji gotowania na parze należy używać plastikowego naczynia do gotowania na parze.
Najpierw umieść plastikowe naczynie do gotowania na parze na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki.



1. Wybierz rodzaj rozmrażanego jedzenia, naciskając raz lub kilka razy przycisk **gotowania na parze** (**)**.



2. Wybierz wielkość porcji za pomocą przycisków (−) i (+). (Więcej informacji można znaleźć w tabeli na następnej stronie).



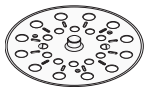
3. Naciśnij przycisk ◇ .
Rezultat : Kuchenka rozpocznie pracę. Po zakończeniu gotowania:
1) Wyemitowane zostaną 4 sygnały dźwiękowe.
2) Wyemitowane zostaną 3 sygnały dźwiękowe (jeden na minutę) przypominające o zakończeniu gotowania.
3) Na wyświetlaczu zostanie ponownie wyświetlona aktualna godzina.

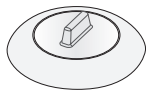
✉ Należy używać tylko tych składników, które można bezpiecznie podgrzewać w kuchence mikrofalowej.

Porady dotyczące gotowania na parze

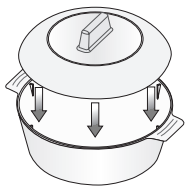
Elementy naczynia do gotowania na parze

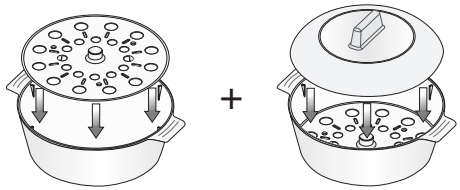
Misa


Wewnętrzna taca


Przykrywka

Obsługa naczynia do gotowania na parze


(Misa + przykrywka)


(Misa z wewnętrzną tacką + przykrywka)

Korzystanie z funkcji gotowania na parze (ciąg dalszy)

W poniższej tabeli przedstawiono 4 programy automatycznego gotowania na parze, ilości, czasy oczekiwania oraz odpowiednie zalecenia. Podczas korzystania z funkcji gotowania na parze należy używać naczynia do gotowania na parze.

Symbol / potrawa	Wielkość porcji	Czas oczekiwania	Obsługa	Zalecenia
1. Ryż biały	150-200 g 250-300 g	4-5 min.	Misa + przykrywka	Należy używać białego, preparowanego termicznie ryżu. Włóż ryż do naczynia do gotowania na parze. Dodaj podwójną ilość zimnej wody. Przykryj pokrywką. Po gotowaniu zamieszaj ryż jeszcze przed odczekaniem określonego czasu. Usuń wilgoć z komory kuchenki za pomocą ręcznika papierowego.
2. Obrane ziemniaki	100-150 g 200-250 g 300-350 g 400-450 g 500-550 g	2-3 min.	Misa + przykrywka	Po obraniu, umyciu i pocięciu na kawałki o podobnej wielkości zważ ziemniaki. Włóż je do naczynia do gotowania na parze. Dodaj 15–30 ml (1–2 łyżki) wody w przypadku gotowania 100-350g lub 45–60 ml (3–4 łyżki) w przypadku 400–550 g. Przykryj pokrywką.
3. Świeże warzywa	100-150 g 200-250 g 300-350 g 400-450 g	1-2 min.	Misa z wewnętrzną tacką + przykrywka	Po umyciu, oczyszczeniu i pocięciu na kawałki o podobnej wielkości zważ warzywa. Włóż tackę do naczynia do gotowania na parze. Ułóż warzywa na tacce. Dodaj 30 ml (2 łyżki) wody w przypadku gotowania 100–350 g ziemniaków lub 45 ml (3 łyżki) w przypadku 400–450 g. Przykryj pokrywką.
4. Kompot owocowy	100-150 g 200-250 g 300-350 g 400-450 g	2-3 min.	Misa + przykrywka	Zważ świeże owoce po obraniu, umyciu i pocięciu na równe plasterki lub kostki. Przełóż do naczynia do gotowania na parze. Dodaj 15–30 ml (1–2 łyżki) wody w przypadku gotowania na parze 100–350 g owoców lub 45 ml (3 łyżki) w przypadku 400–450 g. Dodaj jeszcze 1–2 łyżki cukru. Przykryj pokrywką. Po ugotowaniu ostrożnie zamieszaj. Ten program jest odpowiedni do gotowania jabłek, gruszek, śliwek, moreli, mango i ananasów.

Używanie funkcji wentylacji komory kuchenki

Używaj tej funkcji po gotowaniu silnie pachnących potraw lub gdy we wnętrzu znajdują się duże ilości dymu.
Najpierw wyczyść wnętrze kuchenki.

Wciśnij przycisk funkcji **wentylacji komory kuchenki** (**odświeżania zapachu**) ( ) po zakończeniu czyszczenia. Rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.

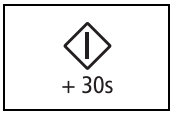
- Czas odświeżania został ustawiony fabrycznie na 5 minut. Zwiększa się o 30 sekund po każdorazowym wciśnięciu przy-cisku **+30s**.
- Maksymalny czas odświeżania wynosi 15 minut.

Ustawienie czasu odstania (minutnik)

Minutnik można używać do ustawienia czasu odstania (bez mikrofalowania).

1. Wciśnij przycisk .

2. Ustaw czas odstania obracając odpodniednio **pokrętło sterowania**.



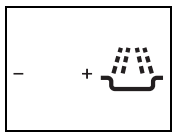
3. Wciśnij przycisk .
Rezultat : Rozpoczyna się odliczanie czasu. Po zakończeniu:
1) Rozlegnie się czterokrotny sygnał dźwiękowy.
2) Rozlegnie się trzykrotny sygnał przypominający (co minutę)
3) Na wyświetlaczu ukaże się aktualny czas.

Korzystanie z funkcji pamięci

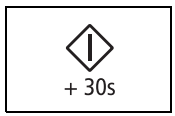
Jeśli często gotujesz lub podgrzewasz te same rodzaje potraw, możesz zapisać czas gotowania i poziom mocy w pamięci kuchenki, aby nie trzeba ich było ponownie ustawiać za każdym razem.
Możliwe jest zapisanie dwóch ustawień.

Zapisywanie ustawień

1. **Aby zaprogramować…** **Następnie naciśnij Przycisk pamięci( )**
Pierwsze ustawienie — Jednokrotne naciśnięcie
(zostanie wyświetlony napis P1)
Drugie ustawienie — Dwukrotne naciśnięcie
(zostanie wyświetlony napis P2)



2. Ustaw program gotowania w normalny sposób (w razie potrzeby patrz „Czas gotowania i poziom mocy").

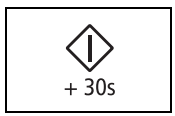


3. Naciśnij przycisk .
Rezultat : Ustawienia zostały zapisane w pamięci kuchenki.

Korzystanie z ustawień

Najpierw umieść potrawę na środku tacy obrotowej i zamknij drzwiczki.

1. **Aby wybrać…** **Następnie naciśnij Przycisk pamięci( )**
Pierwsze ustawienie — Jednokrotne naciśnięcie
(zostanie wyświetlony napis P1)
Drugie ustawienie — Dwukrotne naciśnięcie
(zostanie wyświetlony napis P2)



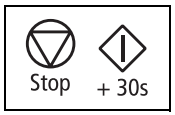
2. Naciśnij przycisk .
Rezultat : Potrawa zostanie przygotowana w żądany sposób.

PL

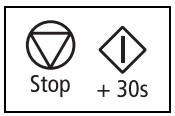
PL

Włączanie i wyłączanie sygnału dźwiękowego

Można wyłączyć sygnał dwiękowy.



1. Wciśnij równocześnie przyciski Stop i ◇ .
   Rezultat : Kuchenka nie będzie sygnalizowała dźwiękiem każdego wciśnięcia przycisków sterowania.



2. Aby włączyć sygnał dźwiękowy, ponownie jednocześnie wciśnij przyciski Stop i ◇ .
   Rezultat : Kuchenka ponownie będzie działała z sygnalizacją dźwiękową przycisków.

Korzystanie z blokady przed dziećmi

Kuchenka mikrofalowa jest wyposażona w specjalny program blokowania, który uniemożliwia włączenie kuchenki przez dziecko lub niepowołaną osobę.

Kuchenkę można zablokować w dowolnym momencie.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **blokady**(🔒) przez jedną sekundę.
   Rezultat :
   - Kuchenka zostanie zablokowana (nie będzie można uruchomić żadnej funkcji).
   - Zostanie wyświetlony symbol „L”.

2. Aby odblokować kuchenkę, naciśnij i przytrzymaj przycisk **blokady**(🔒) przez jedną sekundę.
   Rezultat : Spowoduje to odblokowanie kuchenki.

Naczynia, które mogą być stosowane w kuchence mikrofalowej

Mikrofale, by móc gotować w kuchence mikrofalowej, powinny swo-bodnie docierać do żywności bez odbijania lub pochłaniania przez używane naczynie.
W związku z tym należy uważnie dobierać naczynia. Jeżeli naczynie jest opisane jako nadające się do gotowania w kuchence mikrofalowej, nie musisz się niczego obawiać.
W poniższej tabeli przedstawione zostały różne rodzaje naczyń oraz wskazówki dotyczące ich stosowania w kuchniach mikrofalowych.

Rodzaj naczynia	Stosowanie	Uwagi
Folia aluminiowa	✓✗	Może być stosowana w małych ilość-ciach w celu zabezpieczenia niektó-rych fragmentów przed przypale-niem. Jeśli folia znajduje się zbyt blisko ścianek kuchni lub została użyta w zbyt dużych ilościach może wystąpić iskrzenie.
Talerz do przypiekania	✓	Nie podgrzewaj go wstępnie dłużej niż osiem minut.
Porcelana i ceramika	✓	Porcelit, ceramika, emaliowane naczynia gliniane, chińska porcelana itp. są odpowiednie pod warunkiem, że nie są zdobione metalem.
Poliestrowe naczynia jednorazowego użytku	✓	Mrożonki są czasem pakowane do takich naczyń.
Opakowania produktów gotowych do spożycia (fast-food)		
• Kubki i pojemniki polistyrenowe	✓	Mogą być użyte do podgrzania żywno-ści. Przegrzanie może doprowadzić do stopienia polistyrenu.
• Torebki papierowe lub gazeta	✗	Mogą się zapalić.
• Papier z makula-tury lub opaski metalowe	✗	Mogą spowodować iskrzenie.
Naczynia szklane		
• Naczynia, w któ-rych potrawy są przygotowywane w kuchence i podawane na stół	✓	Mogą być używane pod warunkiem, że nie posiadają metalowych wykoń-czeń.
• Naczynia z cien-kiego szkła	✓	Mogą być używane do podgrzania żywno-ści lub płynów. Delikatne szkło może pęknąć jeżeli zostanie gwałtownie rozgrzane.
• Słoiki szklane	✓	Musisz zdjąć pokrywkę. Nadają się wyłącznie do podgrzewania.
Papierowe		
• Półmiski	✗	Mogą powodować iskrzenia i dopro-wadzić do pojawienia się ognia.
• Opaski zaciskowe do torebek	✗	
Paper		
• Talerze, kubki, serwetki i ręczniki	✓	Mogą być używane przy krótkich czasach gotowania lub pieczenia. Także do pochłaniania nadmiaru wilgoci.
• Papier z maku-latury	✗	Może spowodować iskrzenie.
Plastikowe		
• Pojemniki	✓	Szczególnie gdy są wykonane z two-rzywa termoodpornego. Niektóre inne rodzaje tworzyw mogą ulec od-kształceniu lub odbarwieniu w wy-sokiej temperaturze.
• Cienka, przezro-czysta folia	✓	Można ją stosować w celu utrzymania wil-gotności w żywności. Nie powinna dotykać żywności. Zachowaj ostrożność podczas zdejmowania folii, ponieważ wydobywać się będzie spod niej gorąca para.
• Torebki do mrożonek	✓✗	Można stosować tylko gdy są to torebki, w których można żywność gotować gdy są one przeznaczone do gotowania w kuchenkach mikrofalowych. Nie powinny być hermetyczne. W razie konieczności przebij torebkę widelcem.
Papier woskowany lub tłuszczo odporny	✓	Można go stosować do utrzymania poziomu wilgotności w żywności oraz w celu zapobieżenia rozprys-kiwaniu potrawy.

✓ : Zalecane
✓✗: Ostrzeżenie przed używaniem
✗ : Niebezpieczne

PL

Czyszczenie kuchenki

W celu uniknięcia gromadzenia się resztek żywności i osadzania się tłuszczu należy regularnie czyścić niżej wymienione części kuchenki mikrofalowej:

- ***Wewnętrzne i zewnętrzne powierzchnie***
- ***Drzwiczki i ich uszczelki***
- ***Talerz szklany i pierścień obrotowy***

☛ **ZAWSZE** sprawdzaj, czy uszczelki drzwiowe są czyste i czy drzwiczki zamykają się prawidłowo

☛ Nie utrzymywanie kuchenki w czystości może prowadzić do uszkodzenia powierzchni obudowy urządzenia i w konsekwencji do zaistnienia niebezpiecznej sytuacji.

1. Zmywaj powierzchnie zewnętrzne delikatną szmatką zamoczoną w ciepłej wodzie z mydłem, opłucz i osusz.

2. Usuwaj wszystkie plamy i zabrudzenia z wewnętrznych powierzchni przy pomocy namydlonej szmatki, a następnie opłucz i osusz.

3. Aby usunąć stwardniałe resztki żywności i pozbyć się nieprzyjemnych zapachów, umieść na szklanym talerzu kubek z rozcieńczonym sokiem cytrynowym i podgrzewaj go przez 10 min przy maksymalnym poziomie mocy.

4. Jeżeli to konieczne, umyj szklany talerz i pierścień obrotowy po każdorazowym użyciu. Talerz obrotowy można myć w zmywarce.

☛ **NIE** wlewaj wody do otworów wentylacyjnych. **NIGDY** nie używaj materiałów ściernych lub rozpuszczalników chemicz-nych. Myjąc uszczelki drzwiowe zwróć szczególną uwagę, aby upewnić się, że nie ma w nich cząstek:
- osadów
- zanieczyszczeń przeszkadzających w szczelnym zamknięciu drzwiczek.

☛ Wyczyść komorę kuchenki po każdym użyciu z niewielką ilością detergentu, ale zaczekaj aż ostygnie aby uniknąć poparzenia.

Konserwacja i naprawa kuchenki mikrofalowej

Konserwując lub oddając do naprawy kuchenkę mikrofalową musisz zachować kilka prostych środków ostrożności. Kuchenki mikrofalowej nie można używać w następujących przypadkach:

- ***Są złamane zawiasy drzwiowe***
- ***Są uszkodzone uszczelki drzwiowe***
- ***Jest pokrzywiona lub wgięta obudowa***

Naprawy może przeprowadzać wyłącznie pracownik serwisu posiadającego autoryzację producenta kuchenki mikrofalowej.

☛ **NIGDY** nie zdejmuj osłony zewnętrznej z kuchni mikrofalowej. Jeżeli kuchenka mikrofalowa jest niesprawna i wymaga na-prawy lub masz wątpliwości co do poprawności jej działania, wykonaj następujące czynności:
- Wyjmij wtyczkę z gniazdka sieciowego
- Skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym

✉ Jeżeli przez jakiś czas nie zamierzasz używać kuchenki mikrofalowej, postaw ją w suchym, pozbawionym kurzu miejscu.
- Powód: Kurz i wilgoć mogą niekorzystnie oddziaływać na robocze części kuchenki mikrofalowej

✉ Kuchenka nie jest przeznaczona do użytkowania w celach zarobkowych.

Dane techniczne

SAMSUNG ciągle podnosi jakość swoich wyrobów. Dlatego zastrzega się możliwość dokonywania zmian zarówno w danych technicznych, jak i w niniejszej instrukcji obsługi.

Model	**MW89M / MW89MST**
Zródło zasilania	230V ~ 50 Hz
Pobór mocy Mikrofale	 1250 W
Moc wyjściowa mikrofal	100 W / 850 W (IEC-705)
Częstotliwość pracy	2450 MHz
Magnetron	OM75P(31)
Metoda chłodzenia	Silnik chłodzący – wentylator
Wymiary (szer x wys x głęb) Zewnętrzne Komory	 489 x 275 x 385 mm 330 x 211 x 329 mm
Objętość komory	23 l
Waga netto	ok. 13.5 kg

Uwaga

PL

Poland

Prawidłowe usuwanie produktu
(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Energia

Kuchnia mikrofalowa SAMSUNG	MW89M/MW89MST
Znamionowy pobór mocy	1.25 kW
Sprawność	58.4 %
Stopień równomierności pieczenia	3.6
Norma : EN 60705	

SAMSUNG ELECTRONICS

Jeżeli masz jakieś uwagi lub pytania w sprawie produktów marki Samsung, skontaktuj się z naszą infolinią.

Tel : 0 801 801 881
022-607-93-33

www.samsung.com/pl